المملكة العربية السعودية
وزارة المعارف
المكتبات المدرسية

عَلى الشاطِئ



بسم الله الرحمن الرحيم

مؤسسة سعيد صباغ

العالم بين يديك

إن مجموعة « العالم بين يديك » تقدم للقارئ الصغير معلومات عامة بطريقة جذابة ، مبسّطة وبأسلوب سلس روعي فيه استعمال الجمل القصيرة والألفاظ المألوفة ، مما يجعل النص مشوقاً وفي متناول الأولاد . زد على ذلك الطباعة المتقنة والرسوم الجميلة ذات الألوان الزاهية التي لا بد أن تجذب اهتمام الطفل وتحثه على المطالعة .

في نهاية كل كتاب قاموس صغير مصور للألفاظ الغير مألوفة .

أما بالنسبة للتشكيل فقد اكتفينا بالضروري من الحركات ولكننا حافظنا بكل دقة على حركات أواخر الكلمات لينمو عند الطفل بالتمرس وفي سن مبكرة « الحدس » بقواعد اللغة ريثما يبدأ الدراسة النظرية لها .

تتكون هذه السلسلة من عدة أبواب يختص كل منها بناحية معينة من نواحي العلم وميادين العمل .

من هذه الأبواب :

معلومات عامة ـ مشاهير العالم ـ علوم ـ فنون ـ أساطير ـ هوايات ـ الخ .

Macdonald Middle East sarl.

العَالَم بَينَ يَدَيكَ

الطبيعة

عَلى الشاطِئ

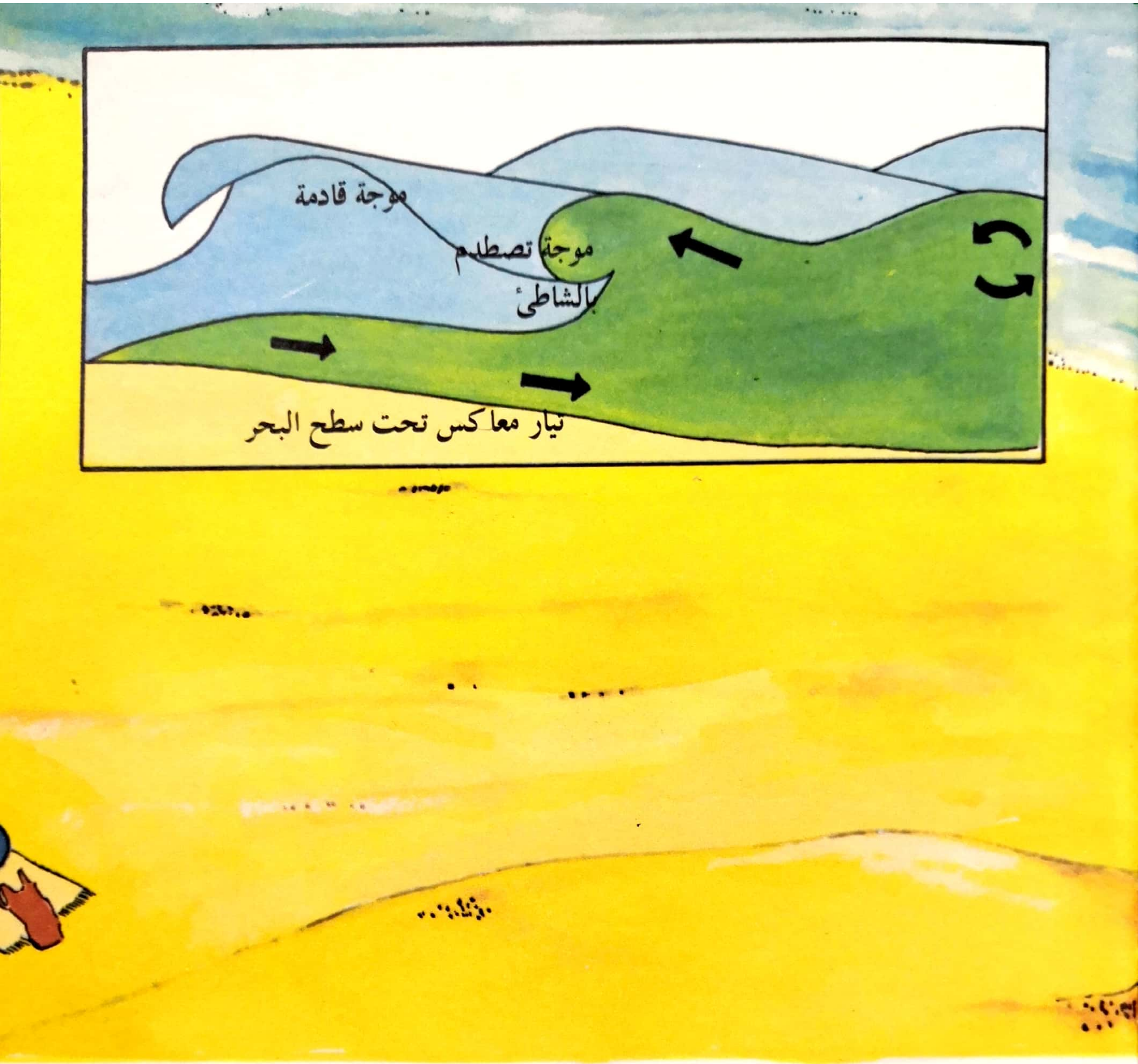


المملكة العربيّة السعوديّة
وزارة المعارف - المكتبات المدرسيّة



هٰذا شاطِئٌ رَمْلِيٌّ .

الرَّمْلُ الرَّطْبُ يَصلُحُ لِبناءِ قُصورٍ مِنَ الرَّمل .

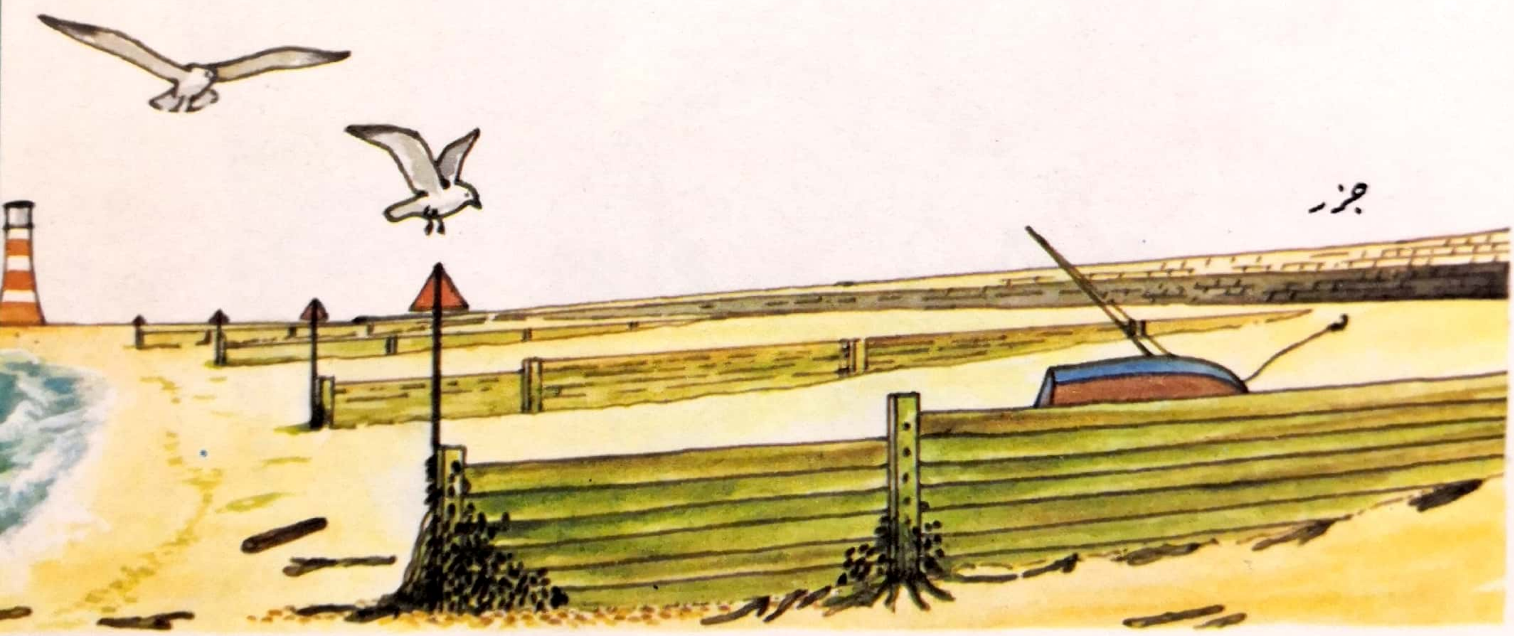


الأَمواجُ تَتَكَسَّرُ عَلى الشّاطِئ .
الماءُ يَصعَدُ عَلى الرَّملِ ثُمَّ يَتَراجَع .



الماءُ ٱلمُتَحَرِّك يَترُكُ رُسوماً عَلى الرَّمل .
تَأَمَّل هٰذِهِ الرُّسوم .





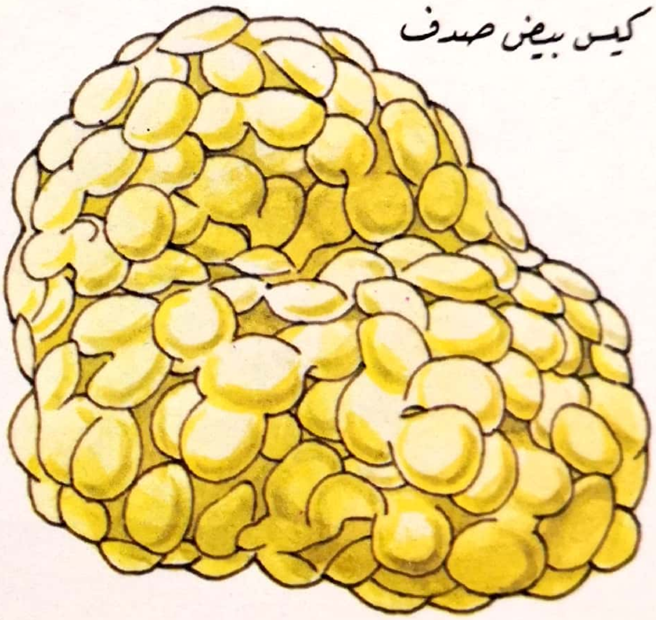
البَحرُ يَرتَفِعُ فَوقَ الشّاطِئِ عِندَ ٱلمَدِّ ،
وَيَتَراجَعُ عِندَ ٱلجَزر .



هذا الولد ينحت خشبة طرحها البحر

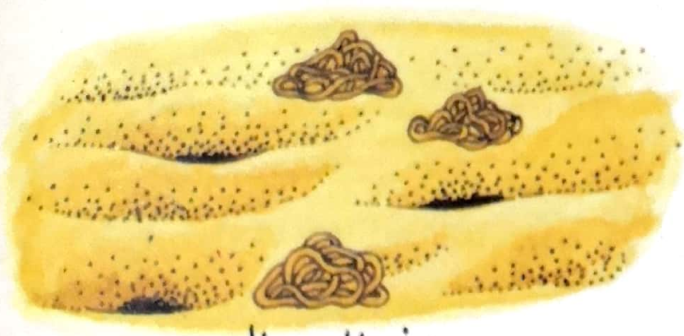
المَدُّ ٱلعالي يُكَوِّمُ الرَّملَ في خَطٍّ بَعيدٍ عَلى الشّاطِئ.
عَلى هٰذا ٱلخَطِّ تَتَراكَمُ ٱلأَشياءُ الَّتي طَرَحَها ٱلبَحر.
هٰذا ٱلخَطُّ يُسَمّى «خَطَّ الطَّرح».



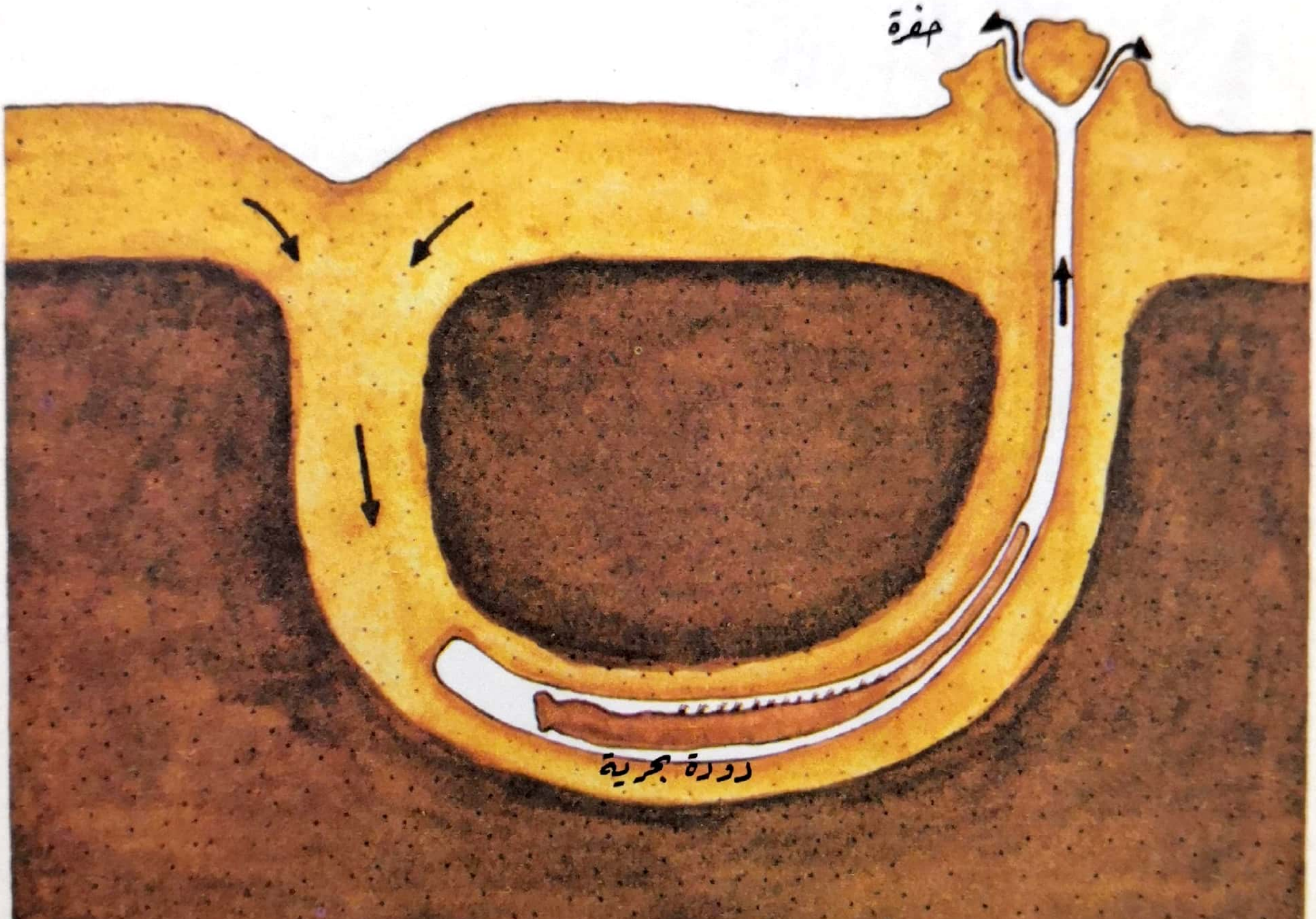


أُنظُر إِلى هٰذِهِ ٱلأَكياس .

هيَ أَكياسُ بَيضِ بَعضِ حَيَواناتِ ٱلبَحرِ رَمَاها ٱلمَوج .







تَجِدُ أَحياناً دوداً طَرَحَهُ ٱلبَحر .
هٰذِهِ ٱلحُفَرُ الَّتي تَراها تَدُلُّنا أَينَ يَعيشُ دودُ ٱلبَحر .
إِنَّهُ يَبقى دَوماً تَحتَ ٱلأَرض .



هٰذا الصَّدَفُ يَعيشُ عَلى الرَّمل
إنَّهُ يَمُدُّ أَنابيبَ وَيَمتَصُّ ٱلغَذاءَ عِندَ ٱلمَدّ .
أُنظُر إلى الصَّدَفِ ٱلفارِغِ عَلى الشّاطِىء .



الرَّملُ ٱلجافُّ يَتحَرَّكُ وَيَطيرُ بِسُهولَة .

الهَواءُ يَنسِفُ الرَّملَ ٱلجافَّ فَيَتَجَمَّعُ في تِلال .

هٰذِهِ التِّلالُ تُدعى «الكُثبان» .



هٰذِهِ النَّباتاتُ تَنمو عَلى ٱلكُثبانِ ،
وَتُساعِدُ عَلى مَنعِ الرَّملِ مِنَ التَّحَرُّكِ .



حصى



هٰذا شاطِئٌ مِن حَصى

إنَّهُ مُؤَلَّفٌ مِن حِجارَةٍ ناعِمَة .

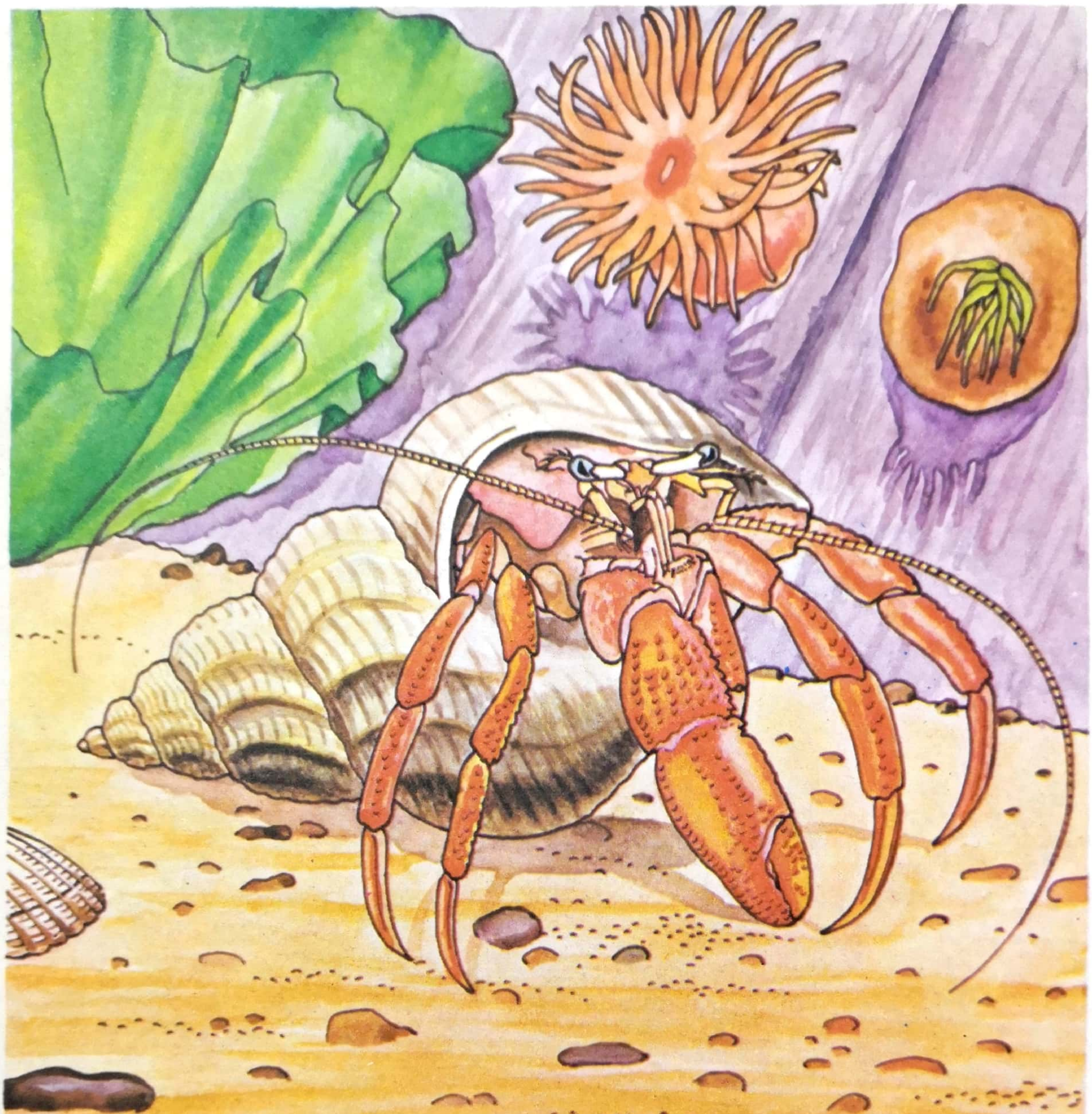
إجمَعِ ٱلحَصى ٱلمُختَلِفَةَ ٱلألوانِ وَٱلأَشكال .



البَحرُ يَحُكُّ ٱلحَصى بَعضَها عَلى بَعضٍ فَتُصبِحُ مَلساء .
وَٱلعَواصِفُ ٱلهَوجاءُ تَصفها في أَثلام .
البازِلاّءُ ٱلبَحرِيَّةُ تَنمو عَلى هٰذِهِ ٱلأَثلام .



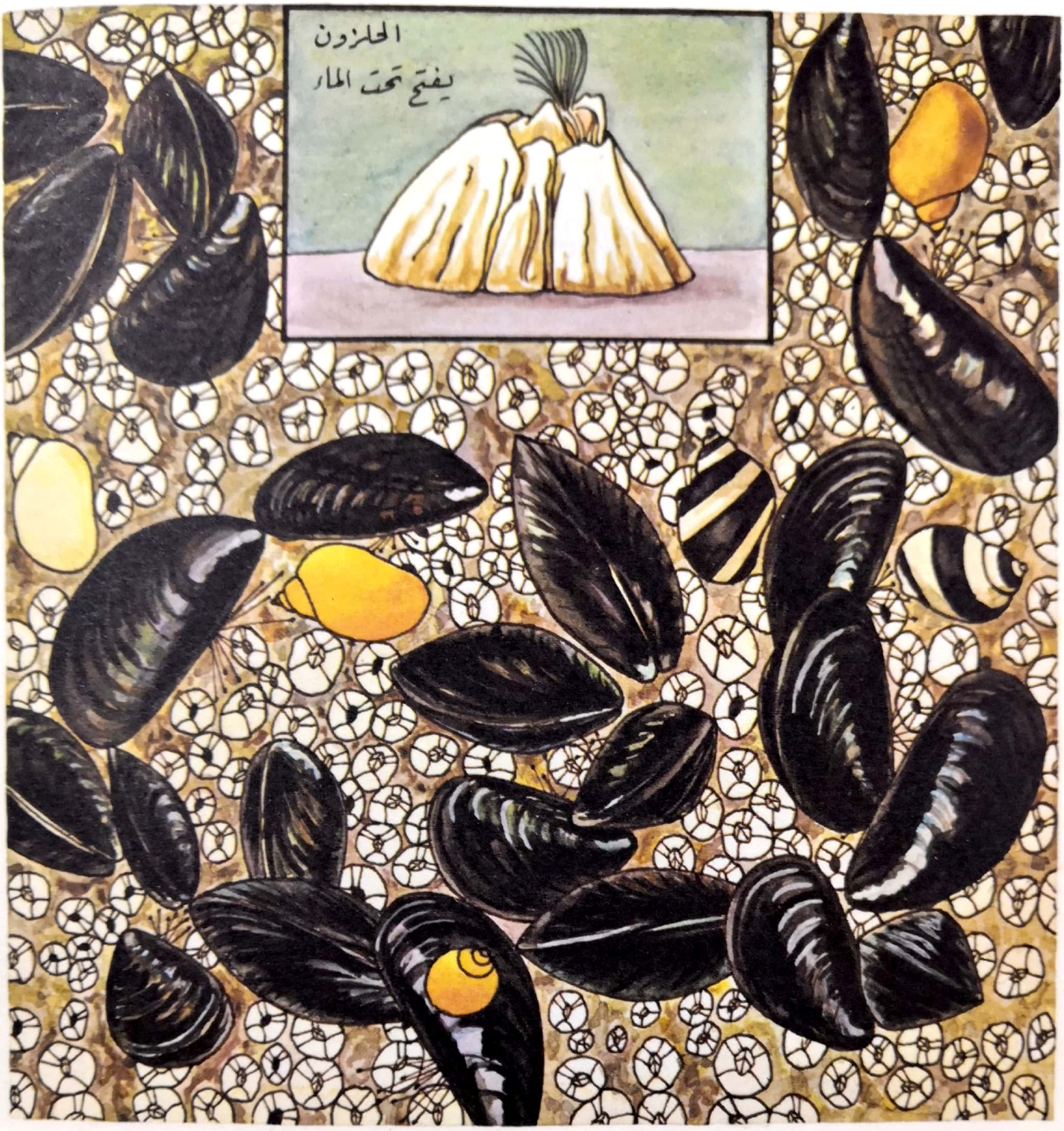
فِي هٰذِهِ ٱلبِرْكَةِ خَمسَةُ أَنواعٍ مِنَ ٱلحَيَوانات .
هَل تَراها ؟



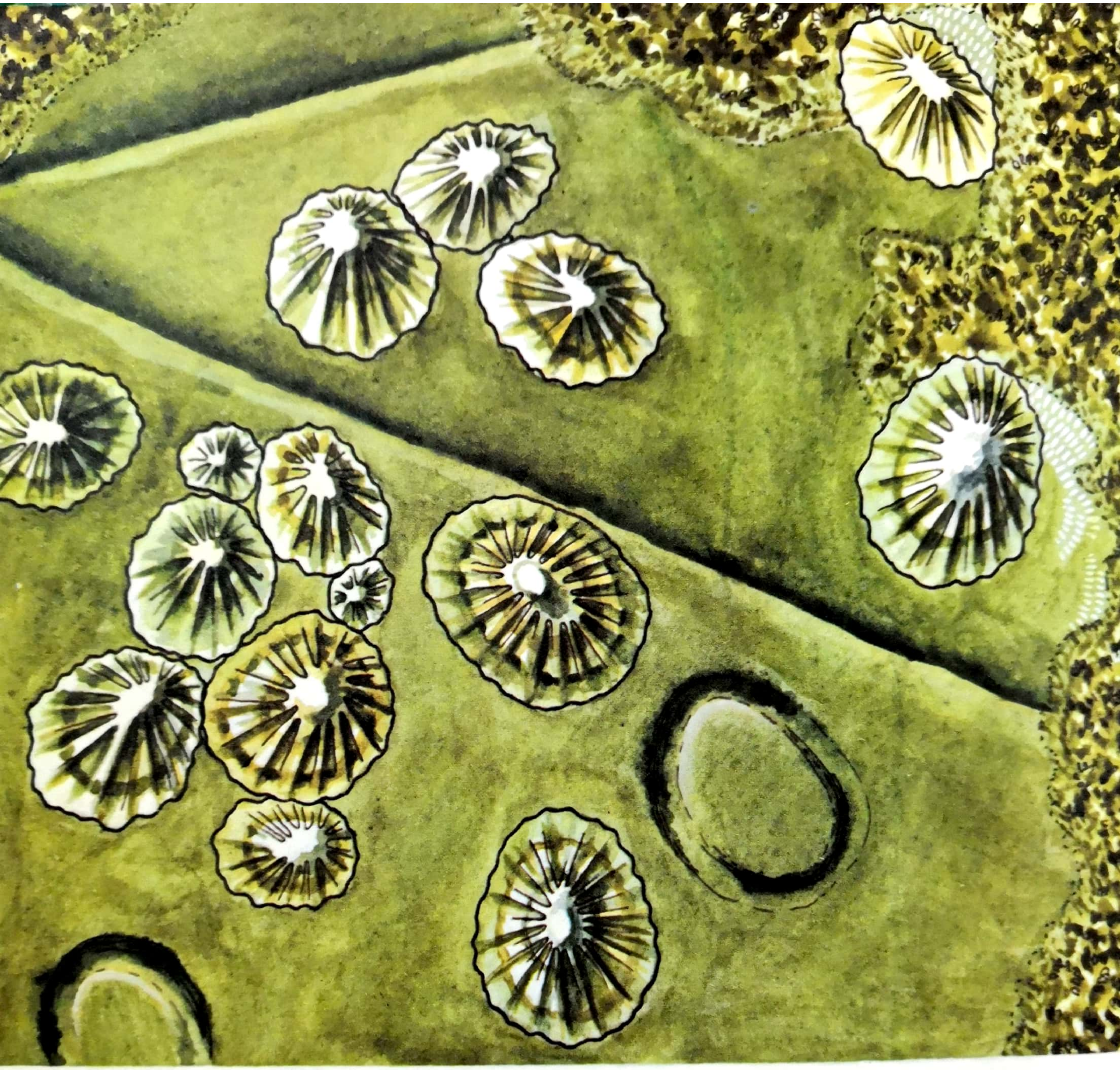
السَّلطَعونُ النّاسِكُ لا صَدَفَةَ لَه .

إِنَّهُ يَستَعمِلُ صَدَفَ ٱلغَيرِ لِيَعيشَ فيه .

هٰذا يَعيشُ في صَدَفَةِ ٱلبوق .



بَلَحُ ٱلبحرِ وٱلحِلزَونُ يَلتَصِقُ فِي الصَّخرِ فلا يَجرُفُهُ ٱلمَوج.
يَفتَحُ صَدَفَهُ لِيَتغَذّى عِندَما يَأتي ٱلمَدّ .

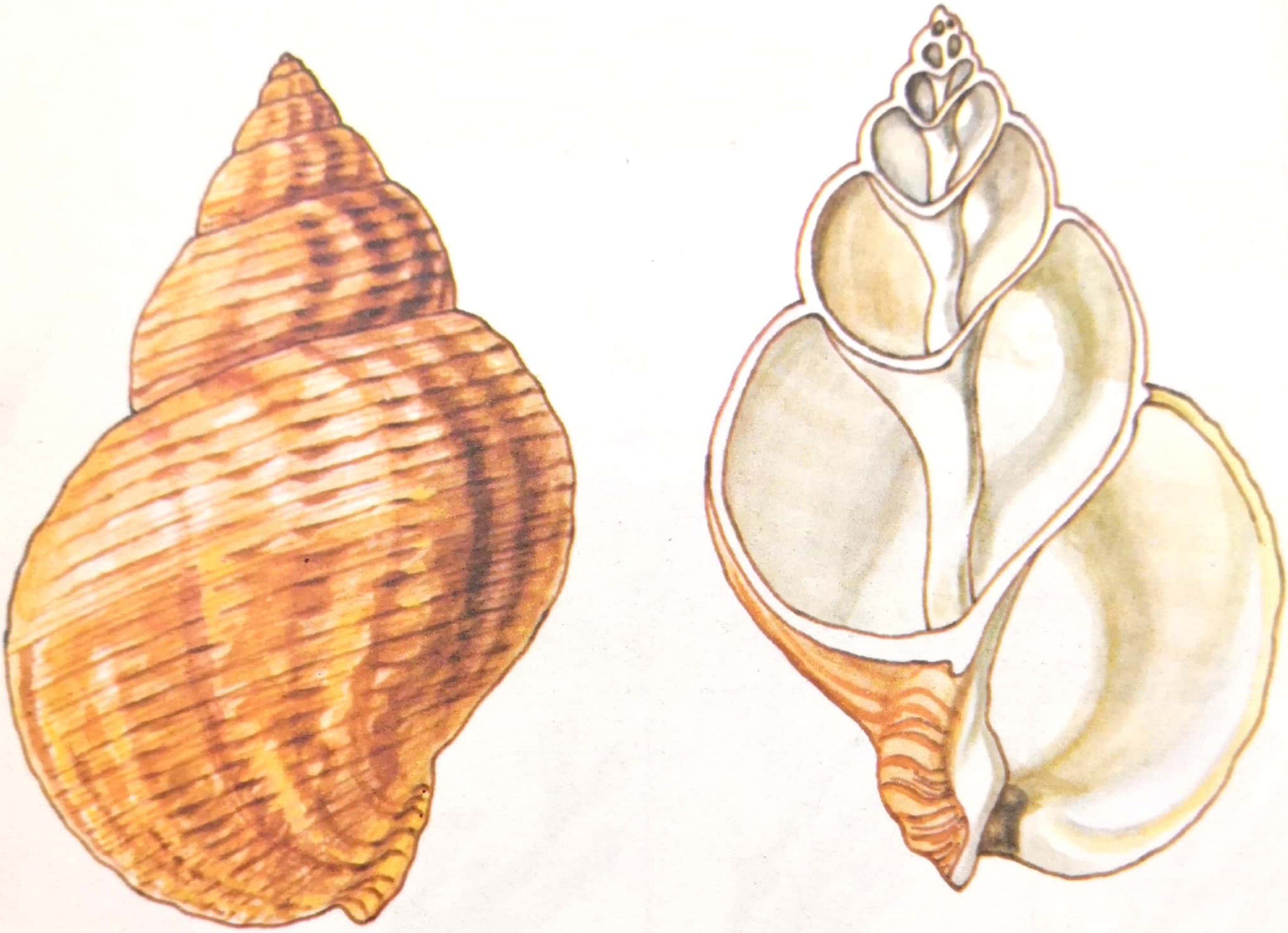


قِنديلُ ٱلبَحرِ يَتَمَسَّكُ جَيِّداً بِالصُّخور .
يَتَنَقَّلُ عِندَما يَأتي ٱلمَدُّ فَيَأكُلُ النَّباتَ الصَّغيرَ ،
ثُمَّ يَعودُ إلى ٱلمَكانِ الذي كانَ فيه .



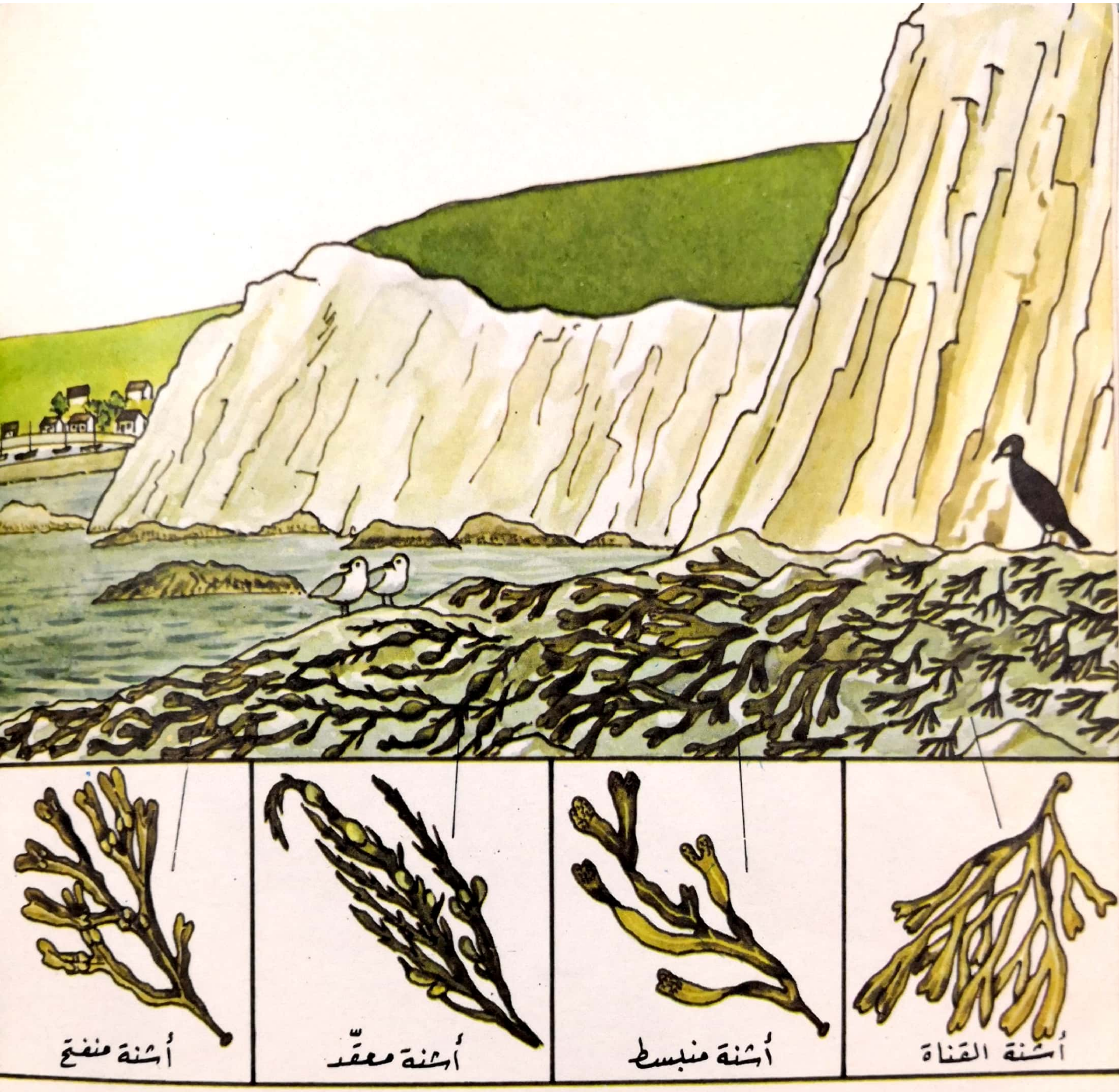
إجمَع كُلَّ أَنواعِ الصَّدَفِ ٱلفارِغَة .

إبحَث عَنها عَلى الشّواطِئ الرَّملِيَّةِ وَالصَّخرِيَّة .



لولب

بَعضُ صَدَفِ ٱلبَحرِ لَولَبِيُّ الشَّكل .
عِندَما يُكسَرُ يُمكِنُكَ أَن تَرى اللَّولَبَ في الدَّاخِل .



يُمكِنُكَ أَن تَجِدَ أَنواعًا كَثيرَةً مِن حَشائِشِ ٱلبَحرِ
في أَمكِنَةٍ مُختَلِفَةٍ مِنَ الشّاطِئِ .
إِنَّها تَلتَصِقُ جَيِّدًا بِالصُّخورِ وَٱلحِجارَة .



وَهِيَ مَعروفَة بِٱسمِ أَشِنَّة (طُحلُب).
عِندَما تكونُ ٱلأَمواجُ قَوِيَّةً تَقتَلِعُ ٱلحَشائِش
وَتَقذِفُها إِلى الشّاطِئ.



النَّوْرَسُ ذو الرَّأسِ ٱلأَسوَدِ لَهُ ريشٌ أَسودُ عَلى رَأسِهِ
في الرَّبيعِ وَالصَّيفِ فَقط .

في ٱلخَريفِ وَالشِّتاءِ يُصبِحُ هٰذا الرِّيشُ أَبيَض .

النَّوْرَسُ ذو الظَّهرِ ٱلأَسوَدِ أَكبَرُ حَجماً .

القاموسُ ٱلمُصَوَّر



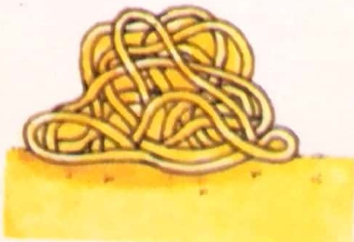
رَمل



مَوج



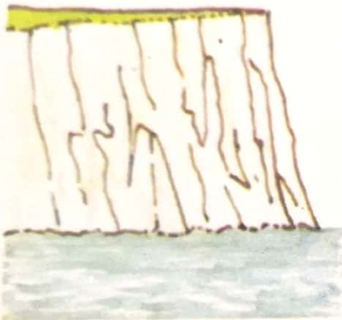
خَطّ الطَّرح



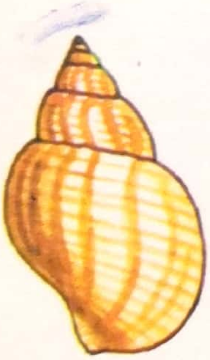
الدّودُ ٱلمَقذوف



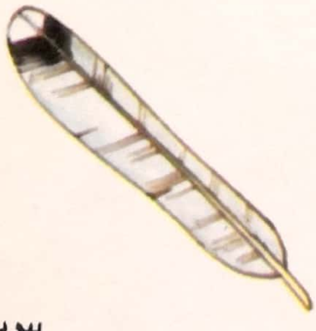
حَصاة



صُخور الشّاطِئ



لَولَب



رِيشَة

مؤسسة سعيد صبّاغ

العالم بين يديك

منوعات

١ . الأدغال ـ ٢ . العين ـ ٣ . بناة الأهرام ـ ٤ . الطائرة ـ ٥ . النمل ـ ٦ . القمر ـ
٧ . النحل ـ ٨ . الأسنان ـ ٩ . الدينوصوز ـ ١٠ . السيارة ـ ١١ . الصحراء ـ
١٢ . الفراش ـ ١٣ . الفيل ـ ١٤ . التليفزيون ـ ١٥ . القط ـ ١٦ . الألوان ـ
١٧ . الهاتف ـ ١٨ . الحليب ـ ١٩ . الأوساخ ـ ٢٠ . الحيتان ـ ٢١ . النقود ـ
٢٢ . الضفادع ـ ٢٣ . الشمس ـ ٢٤ . الكلاب ـ ٢٥ . البيض ـ ٢٦ . البريد ـ
٢٧ . الأسماك ـ ٢٨ . الخيل ـ ٢٩ . الرياضة ـ ٣٠ . الشعر ـ ٣١ . البالونات ـ
٣٢ . البحر ـ ٣٣ . السفن ـ ٣٤ . النار ـ ٣٥ . القطار .

مشاهير

١ . اديسون ـ ٢ . غليليو ـ ٣ . كولمبس ـ ٤ . القبطان كوك ـ ٥ . ليوناردو دافنشي ـ
٦ . الاسكندر الكبير ـ ٧ . الاخوان رايت ـ ٨ . هنيبعل ـ ٩ . كوستو الغواص ـ
١٠ . ماركو بولو

أساطير

١ . نوح والطوفان ـ ٢ . الحصان الطائر ـ ٣ . يوراشيما ـ ٤ . السندباد البحري ـ
٥ . اذنا الملك ميداس

هوايات

١ . الهدايا ـ ٢ . الورق ـ ٣ . الصناديق ـ ٤ . الطبع والرسم ـ ٥ . الصوف والخيوط

الطبيعة

١ . النبات ـ ٢ . الحشرات ـ ٣ . الطيور ـ ٤ . الأزهار ـ ٥ . على الشاطئ